XIV. SITZUNG VOM 19. MAI 1870.

Herr Prof. Oscar Schmidt in Graz dankt mit Schreiben vom 14. Mai für die ihm, zum Behufe der Tiefen-Untersuchungen des Adriatischen Meeres bewilligte Subvention von 600 fl.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

"Kritische Durchsicht der Ordnung der Flatterthiere oder Handflügler (*Chiroptera*). Familie der Fledermäuse (*Vespertiliones*). II. Abtheilung, von Herrn Dr. L. J. Fitzinger in Pest.

"Herpetologische Notizen" (II.), vom Herrn Dr. Fr. Steindachner.

I. "Beiträge zur chemischen Geschichte des α) Cymols"; II. "Über einige Derivate der Cuminsäure"; III. "Über Nitrobenzylcyanid und Amido-Benzyl-Cyanid", vom Herrn Dr. Ed. Czumpelik in Prag, eingesendet durch Herrn Regierungsrath, Prof. Dr. Fr. Rochleder.

"Elektromagnetische Untersuchungen mit besonderer Rücksicht auf die Anwendbarkeit der Müller'schen Formel", (II. Abtheilung), vom Herrn Prof. Dr. A. v. Waltenhofen in Prag.

"Geometrische Mittheilungen" (II), vom Herrn Dr. Emil Weyr in Prag.

Herr Director Dr. K. Jelinek überreicht eine Abhandlung: "Über die jährliche Vertheilung der Gewittertage nach den Beobachtungen an den meteorologischen Stationen in Oesterreich und Ungarn".

Herr Hofrath Dr. E. Brücke legt eine Abhandlung: "Über die Wirkung von Borsäure auf frische Ganglienzellen" vom Herrn D^{rd} Medicinae E. Fleischl vor.

Herr Director Dr. J. Stefan übergibt eine Abhandlung: "Bestimmung der Brechungsverhältnisse von Zuckerlösungen" vom Herrn A. v. Obermayer.

Herr Prof. Dr. C. Freiherr von Ettingshausen legt eine Abhandlung: "Beiträge zur Kenntniß der fossilen Flora vom Radoboj" vor.

Herr Prof. Dr. Edm. Weiß überreicht eine Abhandlung über Höhenbestimmungen von Sternschnuppen während der Augustperiode 1869".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift. 8. Jahrg., Nr. 10. Wien, 1870; 80.
- Archief, Nederlandsch, voor Genees-en Natuurkunde. Deel V. 2° Aflev. Utrecht, 1870; 8°.
- Astronomische Nachrichten. Nr. 1801—1802 (Bd. 76. 1—2.) Altona, 1870; 4°.
- Berlin, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1869/70. 40.
- Bonizzi, Paulo, Sulle varietà della specie Gasterosteus aculeatus. 80.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXX, Nr. 18. Paris, 1870; 40.
- Cosmos. XIXº Année. 3º Série. Tome VI, 20º Livraison. Paris, 1870; 8º.
- Czyrnianski, Emil, Chemische Theorie auf der rotirenden Bewegung der Atome basirt. (Zweite vermehrte Auflage.) Krakau, 1870; 80.
- Farr, William, Report to the International Statistical Congreß held at the Hague in 1869. London, 1870; 8°.
- Gesellschaft, Deutsche geologische: Zeitschrift. XXII. Band, 1. Heft. Berlin, 1870; 80.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Verhandlungen und Mittheilungen. XXXI. Jahrgang, Nr. 20. Wien, 1870; 80.
- Heidelberg, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1869/70. 40 & 80.
- Hirsch, A., et E. Plantamour, Nivellement de précision de la Suisse. 3^{me} Livraison. Genève & Bale, 1870; 4°.

- Jahresbericht der Lese- und Redehalle der deutschen Studenten zu Prag (1869-1870.) Prag; 8°.
- Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe. N. F. Band I, 6. & 7. Heft. Leipzig, 1870; 8°.
- Landbote, Der steirische. 3. Jahrgang, Nr. 10. Graz, 1870; 40.
- Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1870, Nr. 17. Wien; 80.
- Nature. Nr. 28. Vol. II. London, 1870; 40.
- Peabody Institute: Discourse on the Life and Character of Georg Peabody. Baltimore, 1870; 80.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Jahrg. 1870, Nr. 7. Wien; 4°. Die fossilen Mollusken des Tertiärbeckens von Wien. Von Dr. Moriz Hörnes. II. Band, Nr. 9, 10. Bivalven. Wien, 1870; Folio.
- Res lhuber, Augustin, Resultate aus den in den Jahren 1867 und 1868 auf der Sternwarte zu Kremsmünster angestellten meteorologischen Beobachtungen. Linz, 1868 & 1870; 8°.
- Revue des cours scientifiques et littéraires de la France et de l'étranger. VII^e Année, Nr. 24. Paris & Bruxelles, 1870; 4°.
- Société des Ingenieurs civils: Mémoires et compte rendu des travaux. 3. Série. 22° Année, 3° Cahier. Paris; 1869: 8°. — Séances du 7 Janvier — 22 Avril 1870. 8°.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XX. Jahrgang, Nr. 27. Wien, 1870; 40.
- Zeitschrift für Chemie, von Beilstein, Fittig & Hübner. XIII. Jahrgang. N. F. VI. Band, 8. Heft. Leipzig, 1870; 8°.
 - des österr. Ingenieur- und Architekten-Vereins. XXII. Jahrgang,
 3. Heft. Wien, 1870; 4°.